In	idex d	of Clai	ms

App	licat	ion/C	Contro	l No.
-----	-------	-------	--------	-------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/965,784

MCELWAIN ET AL.

Examiner

Art Unit

Tuan H. Nguyen

2618

✓ Rejected= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
٠	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	_	_		_[	ate			_	
Final	Original	07/11/06								
	1	1		_						
	2	1								
	1 2 3	1								
	<u>4</u> 5	1								
	5	1								
	6 7	~~~~~~								
	7	1								
	8	1		<u> </u>						
	9	1		_						
ļ	10	٧		_				$\vdash$	Ш	<u> </u>
	12	, V		$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_
	11 12 13 14 15 16 17 18	77777	<u> </u>	<u> </u>					$\vdash$	-
	1/			-					$\vdash$	$\vdash$
<del>                                     </del>	15	777		$\vdash$		$\vdash$	-	-	-	
	16	ij	_	$\vdash$	-			_	$\vdash$	_
	17		_	$\vdash$						
	18	7		-				_	-	
	19	1				Г			Т	
	20	1								
	20 21	7					Г			
	22	1								
	23 24	1								
	24	1								
	25	1								
	26 27	1		_		<u> </u>	L_	L_	<u></u>	_
	27	1			_	<u> </u>		L_	_	_
	28 29	1		_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>
	29	1	_		ļ	ļ	<u> </u>	ļ	<b>—</b>	<u> </u>
	30	1	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	┞	<u> </u>
	31 32 33	├	-	-	<u> </u>	├-		├-		-
<del> </del>	32	├	<del> </del>	├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	-	-	
<u> </u>	34	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
<b>—</b>	35	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$
	36	<del> </del>	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	H	┢	H	-
<del>                                     </del>	36 37	$\vdash$	-	Т	H	┢	-	$\vdash$	Н	$\vdash$
	38	Г	<u> </u>	<del>                                     </del>	Г	Г		ΙT	T	
	39	Г	<u> </u>	Г	Γ	_				
	40	1								
	41									
	42	$\Box$								
	43									匚
	44		$\Box$	匚		L		Ĺ.	Ĺ	Ĺ
	45	_						$oxed{oxed}$	<u> </u>	L
	46		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	48	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>	_	┞_	<u> </u>	┞_	<u> </u>	<u> </u>
L	49	Ь.	⊢	<u> </u>	<u> </u>	┞—	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>

Cla	im					ate	;			
Final	Original									
	51 52 53									
	52	-1								
	53							_		
	54		$\neg$		_		$\neg$			_
-	54 55	$\dashv$	$\neg$	-			_			
$\vdash$	56		_				$\dashv$	-	-	_
-	57	-	-		-	$\dashv$	$\dashv$	-	-	_
_	58	_	-			$\dashv$	$\dashv$	_	_	_
	59	$\dashv$	-				-	_		_
-	29	-				-			-	
	60	-								
	61									
	62 63									
_	63	$\Box$				Ш	$\Box$		Щ	_
	64					_				
	65					_				_
ļ	66					Щ				_
ļ	67	Ш						_	_	
	68	Ш		_	_					
<u> </u>	69	Н			<u> </u>	H	_	_		
ļ	70	$\blacksquare$					_	_		
<u> </u>	71			_	_	_		_		-
	72	Н			├-	_		_		_
-	73 74	_			<u> </u>	<u> </u>			_	-
<u> </u>	75			_	$\vdash$	⊢	_	_	_	-
}	76				$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		
<del> </del>	77		_		$\vdash$			$\vdash$		
	78			-				_		
	79			_	┝	-	-			_
-	80	Н		┝	$\vdash$	$\vdash$			-	_
	81	H	_	-	-	$\vdash$		-		-
	81 82	$\vdash$					-	-	<u> </u>	
-	83	$\vdash$	_		-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
<b> </b>	84	Н	_	-	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	
	85	<del>                                     </del>	—	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
-	86	-			<del>                                     </del>	!	-		ļ	├
	87	┝	_	_	┢	-	-	-	-	
	88	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	┢	$\vdash$	-
	89	$\vdash$		$\vdash$	┪	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	
	90	$\vdash$				П			Г	
	91	Н	_					$\vdash$	Г	
	92			Г		T		Г	$\Box$	Г
	93		_	Г	Γ	Г		Г		
	94									
	95									
	96			匚				Ĺ		
	97			<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	98		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>
	99	_	_	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_

100

Cla	aim	Date								_
Final	Original									
	101									
	l 102									
	103									
	103 104 105									
	105									
	106									
	106 107									
	108 109									Ш
	109									
	110									
	111		لــــا	L		$ldsymbol{ld}}}}}}$	igsqcup			Ш
	112		<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	<u> </u>		L_	Щ
	110 111 112 113	_	<u> </u>		L.		Ш			Щ
	114 115	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	oxdot	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	L_	Щ
	115			_	ļ			_		Ш
	116		_	<u> </u>		<u> </u>			_	$\vdash$
	117		_	<u> </u>			_		_	Ш
	118		<u> </u>	ļ		ļ		_		Щ
	119 120					<u> </u>			_	Ш
	120			<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	121	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	_	Ш
	122	<u> </u>		-			<u> </u>	<u> </u>	-	Н
	122 123 124	<u> </u>	⊢	├	⊢	-	<u> </u>	┝	-	Н
	124		├	<u> </u>	⊢	├		<u> </u>	-	Н
	125 126		┝	$\vdash$	⊢	_	├	<u> </u>	_	Н
	120		$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	-	⊢		H
	127 128 129	┝	-	├	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н
	120	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	-	├─	-	$\vdash$	$\vdash$
	130			┢	-	-	-	-	$\vdash$	H
	130 131 132	⊢	$\vdash$	-		┢	$\vdash$	-	-	$\vdash$
	132	-	-	$\vdash$		┢			-	Н
	133		<u> </u>	H	$\vdash$	┢	-	-		H
	133 134	$\vdash$	t	┢	-		┢	<del>  -                                    </del>	$\vdash$	Н
	135	-		H		┢	<u> </u>		-	Н
	136	t	t	H	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	Н
	137	T	$\vdash$	Г	T	一	Ħ	İ	Ì	H
	138	T-	1							П
	138 139				Г			Τ	Г	П
	140		T						Π	П
	141									П
	142	Г								
	143									
	144									
	145									
	146									
	147	$\Box$		匚				匚		
	148			<u> </u>			L	匚		Ш
	149	<u> </u>				_	<u> </u>		L	Ш
L	150		L	L	<u> </u>	1_			<u> </u>	
									-	

50